

1) 53 Bit

$$\text{Seite: } 8 \text{ kB} = 2^3 \cdot 2^{10} \text{ B} \\ = 2^{13} \text{ B}$$

1. Teil	2.	3.	4.	Offset
52	42	32	22	13 12 0

4-stufig, 40-Bit-Seiten-numm.
 $40/4 \text{ Bit} = 10 \text{ Bit pro Komp.}$

Stufe	#Tab.	Größe
1	1	$2^{10} \cdot 16 \text{ Byte}$
2	2^{10}	
3	2^{20}	
4	2^{30}	$= 2^{14} \text{ Byte}$

2)

A B C 16 MB

B C

B C

D C

